

Правительство намерено повысить энергоэффективность жилья

Правительство России утвердило план мероприятий по повышению энергетической эффективности жилья в стране. Документ снимет законодательные и технические барьеры на пути к энергоэффективному строительству и в конечном счете должен будет привести к значительной экономии, в том числе при оплате коммунальных услуг. «Дорожная карта» рассчитана на десять лет и состоит из трех этапов: 2016–2018, 2019–2020 и 2020–2025 годы.

Благодаря программе средний удельный расход тепловой энергии в домах должен уменьшиться на 25%, а количество энергоэффективных жилых домов и общественных зданий достичь 30%. В качестве исполнителей выступают Минэнерго, Минстрой, Минэкономразвития, Ростехнадзор, Федеральная антимонопольная служба, Минпромторг, Минфин. Исполнение плана начнется осенью 2016 года.

Источник: minstroyf.ru

#энергоэффективность #ЖКХ #госсектор

\$305 млн

потратит Египет на закупку российских систем безопасности для аэропортов

Под Новосибирском появится индустриальный парк для развития сферы безопасности

Научно-производственная фирма «Гранч» планирует построить в Новосибирской области индустриальный парк «Инженергородок» для развития НИОКР и высокотехнологичных производств в сфере безопасности. Инвестиции в проект составят 3 млрд рублей, компания планирует окупить эти расходы в течение пяти лет. Как ожидается, годовой оборот резидентов парка составит 12 млрд рублей. В парке будут представлены производственные мощности, научный центр, жилой комплекс, спортивные сооружения. В качестве возможной площадки под строительство «Инженергородка» компания рассматривает участок в районе Зеленой горки (Советский район).

Источник: kommersant.ru

#инвестиции #рынок безопасности #НИОКР #регионы

Большинство федеральных дорог в России не соответствует стандартам

Первый замминистра транспорта России Евгений Дитрих заявил о несоответствии стандартам большинства федеральных трасс в стране. По его словам, из более чем 50 тыс. км федеральных трасс только 10% по техническим характеристикам могут обеспечить перевозку, соответствующую действующим в России стандартам по скорости, безопасности и качеству. Кроме того, Дитрих подчеркнул, что именно автотранспорт занимает главенствующую позицию в транспортировке грузов — почти 70%. Также он добавил, что, несмотря на удерживающиеся темпы увеличения роста числа автомобилей в стране, сопоставимого прироста дорожной инфраструктуры, как по плотности, так и по протяженности, достичь пока не удастся.

Источник: ria.ru

#госсектор #транспортная безопасность #цифры #стандарты



Сахалин построит три «Безопасных города» до конца 2016 года

На острове Сахалин до конца 2016 года будет построено три пилотных аппаратно-программных комплекса «Безопасный город». Начальная цена контракта составляет 50,4 млн рублей. Пилотные зоны появятся в городах Южно-Сахалинск, Корсаков и Невельск. В соответствии с конкурсной документацией, завершить работы необходимо до 15 декабря 2016 года. Согласно техническому заданию, будущий АПК должен учесть риски муниципальных образований Сахалинской области — они перечислены в документации.

Источник: zakupki.gov.ru

#безопасный город #закупки #регионы

Минстрой обяжет использовать BIM-технологии

Технологии BIM-проектирования с 2019 года могут стать обязательными для применения на всех стройках по госзаказу. Об этом сообщил глава Минстроя Михаил Мень в ходе международного инвестфорума по недвижимости PRO Estate в сентябре 2016 года. Министр привел в пример Великобританию, где все госзаказы на строительство новых объектов реализуются при помощи BIM-технологий. По оценкам экспертов, стоимость проектов при этом снижается примерно на 30%. Пилотные госпроекты с применением BIM-технологий появятся в России в 2017 году.

Источник: minstroyf.ru

#строительство #BIM #госсектор

100%

подмосковных лесов оборудовано противопожарными видеокамерами

В России в 2016 году увеличилось количество ЧС

Согласно отчету начальника Национального центра по вопросам управления в кризисных ситуациях МЧС Виктора Яцуценко, количество чрезвычайных ситуаций на территории Российской Федерации в 2016 году увеличилось на 21%. Данные получены по сравнению с первым полугодием 2015 года. На территории РФ за первое полугодие 2016 года произошло 136 инцидентов, которые квалифицировались МЧС как чрезвычайные ситуации.

Источник: mchs.gov.ru

#госсектор #ведомства #ЧС

МЧС и ТПП РФ будут сотрудничать в противопожарной сфере

МЧС России и Торгово-промышленная палата РФ подписали соглашение о сотрудничестве. По словам представителей ТПП РФ, документ будет способствовать упрощению проверок. В частности, речь идет о проведении независимой экспертизы для нужд МЧС по госзаказу, совместной подготовке предложений для устранения избыточных требований в сфере пожарной безопасности. Как отметил президент ТПП РФ Сергей Катырин, совместная работа ТПП и МЧС позволит расширить влияние ведомств в регионах, а также эффективнее обрабатывать нормативные документы.

Источник: mchs.gov.ru

#пожарная_безопасность #госсектор

615 млн ₽

потратит «Роскосмос» на модернизацию ЦУП до 2020 года

11 новых энергоблоков построят в России до 2030 года

Правительство РФ утвердило планы по строительству двух новых энергоблоков Нижегородской АЭС и одного блока Татарской АЭС. Их возведение необходимо закончить к 2030 году.

Для Нижегородской АЭС построят два блока суммарной мощностью 2150 МВт, для Татарской — один, 1250 МВт. Вместе с реконструируемыми АЭС в Ростовской, Воронежской, Ленинградской, Курской, Мурманской областях, готовящейся к возобновлению строительства АЭС в Калининградской области и плавучим атомным энергоблоком «Академик Ломоносов» общее количество новых блоков составит 11.

Источник: government.ru

#госсектор #промышленная_безопасность

Cognitive Technologies разработала «умный» автопилот

Российский ИТ-разработчик Cognitive Technologies представил на рынке интеллектуальную систему автономного вождения C-Pilot. Его основные функции — автоматическое слежение за ситуацией на дороге, контроль «слепых зон», предупреждение водителя о возникающих угрозах. В состав комплекса входят оптические камеры, СВЧ-радары, сенсор геопозиционирования на базе ГЛОНАСС/GPS, электронный гироскоп и другие датчики. Развитие проекта запланировано в три этапа. Первый из них будет завершен в 2017 году. Инвестиции в C-Pilot в ближайшие три года составят примерно 750 млн рублей.

Источник: cognitive.ru

#умный_транспорт #компания

\$6 трлн

составит мировой объем инвестиций в развитие интернета вещей до 2020 года

«Интегра-Планета-4D» — готовое решение для АПК «Безопасный город»



Возможности:

- 4D измерение
- 3D графика
- Привязка видеоизображения к географическим координатам
- Привязка к географическим координатам объектов, датчиков, камер и прочих устройств
- Функция «Живой картинке»
- Открытые протоколы
- Отображение подземных и надземных коммуникаций, мониторинг их состояния
- Трекинг. Отслеживание положения объектов в реальном времени
- Шифрация каналов связи
- Цифровая подпись
- И др.

Консорциум «Интегра-С» разработал систему, которая является готовым решением для АПК «Безопасный город» — интеграционную платформу «Интегра-Планета-4D». «Интегра-Планета-4D» представляет собой геоинформационную систему (ГИС) высокого уровня — это единственная в мире система, в которой все объекты, датчики, устройства и даже видеоизображение привязаны к географическим координатам и времени. Таким образом, мы получаем виртуальный 3D мир с объективной реальностью!

«Интегра-Планета-4D» работает под управлением операционных систем с открытыми исходными кодами Linux, Zarya и др. (Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 2299-р).

Программное обеспечение «Интегра-Планета-4D» включено в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных. Согласно 188-ФЗ от 29.06.2015, отечественные программы ЭВМ из Единого реестра обязательны для применения в рамках закупочных процедур государствен-

ными органами, предприятиями и госкорпорациями. Интеграционная платформа «Интегра-Планета-4D» применима для работы как с небольшими объектами, например одиночными зданиями или подвижными средствами, так и с территориально протяженными объектами, такими как города, регионы, государства. Она позволяет обеспечить комплексную защиту и объединить тысячи объектов федерального значения в единую систему непрерывного мониторинга ситуаций на объектах и территориях государства.